



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103320936 A

(43) 申请公布日 2013. 09. 25

(21) 申请号 201310228781. 5

(22) 申请日 2013. 06. 08

(71) 申请人 浙江鑫涛轻纺有限公司

地址 313109 浙江省湖州市长兴县夹浦镇环
沉村浙江鑫涛轻纺有限公司

(72) 发明人 臧学忠 臧思霞 张付帅

(74) 专利代理机构 杭州华鼎知识产权代理事务
所(普通合伙) 33217

代理人 胡根良

(51) Int. Cl.

D03D 15/00 (2006. 01)

D03D 13/00 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

双面麂皮绒轧花遮光布

(57) 摘要

本发明提供了一种双面麂皮绒轧花遮光布, 包括布体、设在布体上表面的上麂皮绒层和设在布体下表面的下麂皮绒层, 布体为由表经、里经和纬纱交织而成的经二重组织结构, 纬纱为涤纶低弹黑丝, 上麂皮绒层和下麂皮绒层上均压有印花。本发明遮光性和透气性好。



1. 双面麂皮绒轧花遮光布,其特征在于:包括布体(3)、设在布体(3)上表面的上麂皮绒层(1)和设在布体下表面的下麂皮绒层(2),所述布体(3)为由表经、里经和纬纱交织而成的经二重组织结构,所述纬纱为涤纶低弹黑丝,所述上麂皮绒层(1)和下麂皮绒层(2)上均压有凸起的印花。

2. 根据权利要求1所述的双面麂皮绒轧花遮光布,其特征在于:所述布体(3)为由表经、里经和以规格为300D/96F的涤纶低弹黑丝作为纬纱交织而成的经二重组织结构。

3. 根据权利要求2所述的双面麂皮绒轧花遮光布,其特征在于:所述布体(3)为由规格为75D/72F全消光涤纶低弹丝做表经、规格为75D/72F全消光涤纶低弹丝做里经和规格为300D/96F的涤纶低弹黑丝作纬纱交织而成的经二重组织结构。

4. 根据权利要求2或3所述的双面麂皮绒轧花遮光布,其特征在于:所述布体(3)的经密为78根/cm,纬密为32根/cm。

5. 根据权利要求1或2或3所述的双面麂皮绒轧花遮光布,其特征在于:所述上麂皮绒层(1)上表面设有防水防油层(4),所述下麂皮绒层(2)下表面也设有防水防油层(4)。

双面麂皮绒轧花遮光布

技术领域

[0001] 本发明涉及纺织面料领域，具体涉及一种双面麂皮绒轧花遮光布。

背景技术

[0002] 在卧室、影剧院、多媒体室、暗室等对光线要求较高的地方，常常需要一种遮光的窗帘面料，目前市场上的遮光面料存在遮光效果差、透气性差以及容易变脏的问题。

发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题在于提供一种双面麂皮绒轧花遮光布，遮光性和透气性好。

[0004] 为解决上述现有的技术问题，本发明采用如下方案：双面麂皮绒轧花遮光布，包括布体、设在布体上表面的上麂皮绒层和设在布体下表面的下麂皮绒层，布体为由表经、里经和纬纱交织而成的经二重组织结构，纬纱为涤纶低弹黑丝，上麂皮绒层和下麂皮绒层上均压有凸起的印花。

[0005] 作为优选，布体为由表经、里经和以规格为 300D/96F 的涤纶低弹黑丝作为纬纱交织而成的经二重组织结构。采用 300D/96F 黑色涤纶低弹丝，遮光效果好。

[0006] 作为优选，布体为由规格为 75D/72F 全消光涤纶低弹丝做表经、规格为 75D/72F 全消光涤纶低弹丝做里经和规格为 300D/96F 的涤纶低弹黑丝作纬纱交织而成的经二重组织结构。

[0007] 作为优选，布体的经密为 78 根/cm，纬密为 32 根/cm。密度合理不易透光。

[0008] 作为优选，上麂皮绒层上表面设有防水防油层，下麂皮绒层下表面设有防水防油层。面料表面不易变脏。

[0009] 有益效果：

[0010] 本发明采用上述技术方案提供的一种双面麂皮绒轧花遮光布，布体为由表经、里经和采用涤纶低弹黑丝的纬纱交织而成的经二重组织结构，遮光性和透气性好，通过设置上麂皮绒层和下麂皮绒层，手感好，上麂皮绒层和下麂皮绒层上均压有凸起的印花，装饰性好，通过设置防水防油层，面料表面不易脏，面料的防水防油性能好。

附图说明

[0011] 图 1 为本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示，双面麂皮绒轧花遮光布，包括布体 3、设在布体 3 上表面的上麂皮绒层 1 和设在布体下表面的下麂皮绒层 2，布体 3 为由表经、里经和纬纱交织而成的经二重组织结构，纬纱为涤纶低弹黑丝，上麂皮绒层 1 和下麂皮绒层 2 上均压有凸起的印花。所述布体 3 为由规格为 75D/72F 的全消光涤纶低弹丝做表经、规格为 75D/72F 的全消光涤纶低弹

丝做里经和规格为 300D/96F 的涤纶低弹黑丝作纬纱交织而成的经二重组织结构。布体的经密为 78 根 /cm, 纬密为 32 根 /cm。上麂皮绒层 1 上表面设有防水防油层 4, 下麂皮绒层 2 下表面设有防水防油层 4。

[0013] 本实施例中, D 即旦尼尔(denier), 线密度的单位, 是指纱线的粗细, 即在纱线公定回潮率时每 9000m 长度的质量克数。F 是指形成一根纱线中纤维丝的根数。本实施例布体 3 由表经、里经和纬纱交织而成的经二重组织结构, 再经防水防油后整理工艺进行处理使布体 3 表面形成防水防油层 4, 赋予织物防水防油性能, 所使用的整理剂可为聚氨酯, 具体涂布过程为: 聚氨酯溶于二甲基甲酰胺中后涂在面料上, 将面料浸于水中, 此时, 二甲基甲酰胺溶于水, 聚氨酯凝聚成具有许多微孔的聚氨酯膜, 既可拒水又可透气; 当然整理剂还可为含氟防水防油整理 HS1100、氟系防水防油加工剂 TG-521B 等; 上麂皮绒层 1 表面以及下麂皮绒层 2 通过粘合剂粘合在涂布防水防油层 4 后的布体 3 的表面。

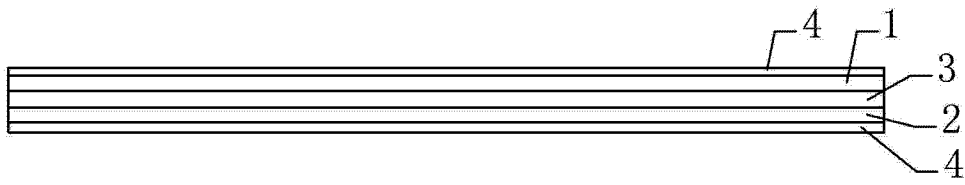


图 1